



Continuous inkjet

Videojet® 1620

De Videojet 1620 is ontworpen om superieure uptime te leveren in snelle toepassingen voor meer productiviteit.

De Videojet 1620 continuus inkjetprinter is ontworpen voor bedrijven met grote volumes en hoge lijnsnelheden, die 24/7 produceren. De gepatenteerde CleanFlow™ en Dynamic Calibration™ technologieën zorgen voor langere runs zonder onderbrekingen. De 1620 is de standaard voor codeertoepassingen met een grote doorvoercapaciteit in productieomgevingen over de hele wereld.



Meer uptime

- CleanFlow™-technologie voorkomt inktophoping, die storingen aan gewone inkjetprinters veroorzaakt
- Langdurige interval tussen preventieve onderhoudsbeurten; levensduur tot 14.000 uur
- Met de interne pomp is er geen externe perslucht nodig en wordt het risico op vervuiling in de inktstroom geminimaliseerd
- Automatisch reinigende printkop om snel op te kunnen starten, zelfs na langdurige stilstand

Diagnostiek

- Dynamic Calibration™ stelt de uitstootinstellingen automatisch bij om een hoge printkwaliteit te garanderen
- Print 1 tot 5 regels voor verschillende codeerbehoeften
- Smart Cartridge™-vloeistofsysteem elimineert nagenoeg alle verspilling en controleert of de juiste vloeistoffen worden gebruikt

Code Assurance

- Meerdere met wachtwoorden beveiligde toegangsniveaus tot systeembeheermenu's voorkomen ongewenste invoerfouten
- Printberichten die kunnen worden opgeslagen met vooraf ingestelde en berekende velden verminderen de vereiste gebruikersinvoer
- Eenvoudige integratie van Videojet CLARISOFT en CLARISUITE voor op afstand bedienen van geavanceerde codefuncties

Gebruiksvriendelijk

- Helder display met WYSIWYG en functietoetsen voor eenvoudige bediening
- Sla tot 250 complexe berichten op – sla nog meer berichten op met een standaard USB-stick
- Gebruikersniveaus om werking, installatie en onderhoud te onderscheiden

Videojet® 1620

Continuous inkjet

Lijnsnelheden

Mogelijkheid om 1 tot 5 regels te printen met snelheden tot 293 m/min (960 ft per minuut) (10 tekens per inch, één printregel)

Lettertypematrix-configuratie

Eén regel: 5x5, 4x7, 5x7, 7x9, 9x12, 10x16, 16x24, 25x34

Twee regels: 5x5, 5x7, 7x9, 9x12, 10x16

Drie regels: 5x5, 4x7, 5x7, 7x9

Vier regels: 5x5, 4x7, 5x7

Vijf regels: 5x5

Lineaire barcodes

UPC A&E; EAN 8 & 13; code 128 A, B & C; UCC/EAN 128;

Code 39; Interleaved 2 van 5; 2D-gegevensmatrix; GS1

DataMatrix-codes

10x10, 12x12, 14x14, 16x16, 8x18, 18x18, 20x20, 22x22, 24x24, 16x26, 26x26, 8x32, 32x32, 34x34, 12x36, 16x36, 16x48

Nominale karakterhoogte

In te stellen van 2 mm tot 10 mm, afhankelijk van het lettertype

Printafstand

Optimaal: 12 mm (0,472")

Bereik: 5 mm (0,197") tot 15 mm (0,591")

Toetsenbord

Membranstijl met voelbare klik, inclusief 72 numerieke, alfabetische en speciale functietoetsen. PC-layout die internationale PC-conventie benadert.

Display

320 x 240, helderblauw 5,7" LCD-display met achtergrondverlichting

Berichten op het scherm bewerken volgens WYSIWYG-principe

Eigen logo's/afbeeldingen

Kan gemaakt worden door gebruiker op printer of PC met optionele LogoCreator-software van Videojet

Karaktersets

Chinees, Russisch/Bulgaars, Turks/Scandinavisch, Grieks, Arabisch, Japans/Kanji, Hebreeuws, Koreaans, Oost-Europees en Europees/Amerikaans

Talen en interfaceopties

Arabisch, Bulgaars, Deens, Engels, Fins, Frans, Nederlands, Tsjechisch Duits, Grieks, Hebreeuws, Hongaars, Italiaans, Japans, Koreaans Noors, Pools, Portugees, Russisch, Spaans, Vereenvoudigd Chinees Thais, Traditioneel Chinees, Turks, Vietnamees en Zweeds

Data-interface

RS232, RS485 en ethernet (standaard)

Clarisoft/Clarinet® via RS232 en ethernet

Berichtenbeheer via USB

Berichtenopslag

250 complexe berichten; onbeperkte opslag met een USB-stick

Omgevingsbescherming

Standaard IP65, geen externe perslucht nodig; RVS-behuizing

Printkop

Verwarmde printkop

Overdruk (standaard)

Diameter: 41,3 mm (1,63")

Lengte: 269,8 mm (10,62")

Printslang

Uiterst flexibel

Lengte: 3 meter (9,84') optioneel 6 meter (19,69')

Diameter: 23 mm (0,91")

Buigradius: 101,6 mm (4,0")

Make-up vloeistofverbruik

Vanaf 2,4 ml per uur

Cartridges

Ink Smart Cartridge™ 750 ml (0,973 qt)

Make-up Smart Cartridge 750 ml (0,973 qt)

Temperatuur-/vochtigheidsbereik

0°C tot 50°C (32°F tot 122°F)

0% tot 90% relatieve vochtigheid, niet-condenserend

Met speciaal geselecteerde inkt kan er extra hardware vereist zijn op basis van omstandigheden productieomgeving

Elektrische vereisten

Nominale voeding 100-120 / 200-240 VAC bij 50/60 Hz, 120 W

Gewicht

Ledig printer gewicht: 46,2 lbs. (21 kg)

Opties

IP65 met 316 RVS (geen externe perslucht nodig)

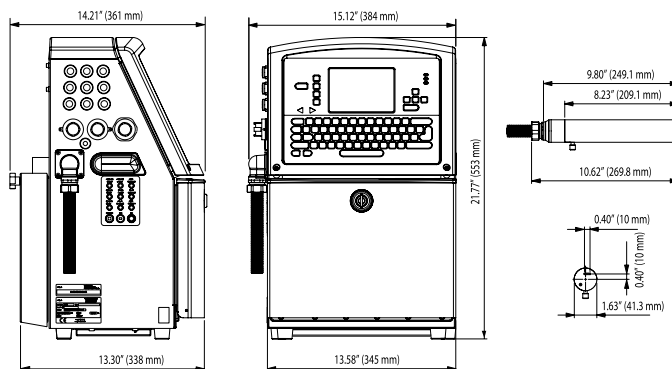
Dry Air Kit voor omgeving met hoge vochtigheid (vereist externe perslucht)

Spuitmond van 60 of 70 micron.

Voor consumptie geschikte versie

printkop onder 90 graden

Uitgebreid assortiment accessoires beschikbaar



CERTIFIED
ISO 9001
DOCUMENTED QUALITY



Bel naar **0345-636 522**

E-mail **info.nl@videojet.com**

of ga naar **www.videojet.nl**

Videojet Technologies B.V.

Gildenstraat 33

4143 HS Leerdam

Nederland

© 2019 Videojet Technologies B.V. — Alle rechten voorbehouden.

Het beleid van Videojet Technologies Inc. is gebaseerd op voortdurende productverbetering. Wij behouden ons het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving tussentijdse aanpassingen en specificatiewijzigingen door te voeren.

Onderdeelnummer SL000525
ss-1620-nl-0919

